

USB到串行端口桌面型系列综述

连接、配置和串行设备控制



产品系列说明

USB是个人电脑用户最为广泛接受的接口标准。本系列产品被设计为适用桌面环境，是时尚的拇指大小设备。有了它，无论您走到哪里都可用串行端口的移动解决方案！成熟、稳定和可靠的Boost软件确保这些设备的功能和性能均能满足苛刻的关键任务应用。事实证明，我们的软件成功了，但其他很多软件却失败了。

作为炙手可热的可插式及即插即用设备，USB 已成为把串行连接添加到您平台的一个非常有吸引力的方法。

系列功能介绍

- 最大波特率：921,600
- 即插即用
- USB端口供电——无需外接电源
- 适合任何USB端口
- 非凡、成熟、稳定的 Boost 软件实现卓越的应用程序兼容性
- 同类产品最佳外形和软件
- 包括0.25米长的USB电缆（适合A型插口的A型插头）
- CTick认证



USB到串行	端口	代码
USB 1xRS232 1M波特	1 x 9 针	US-101
USB 1xRS422/485 1M波特	1 x 9 针	US-324

我们的USB到串行系列配备如下微软签署的驱动程序：

- Windows 7
- Windows Server 2008
- Windows Vista
- Windows Server 2003
- Windows XP



1 端口版本



0.25米长的USB电缆



应用实例



Brainboxes系列



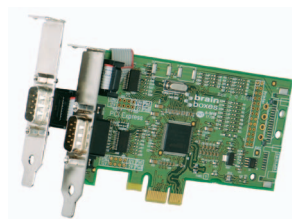
以太网到串行口的连接

- 简单、及时的电缆替换使网络更集约化
- 在您的网络上保留现有的软件应用程序并在世界任何地方都实现连接
- 可通过网页设置，并对非Windows用户提供RFC2217兼容接口
- LED状态指示灯
- 能自动切换传输的自动门，确保RS485在半双工模式下可无忧运作
- IP30标配坚固金属外壳、集成壁挂式装置及可选DIN标准导轨



USB到串行口的连接 - 工业应用型

- 高效USB连接器实现安全连接
- 即插即用
- 适合于任何USB端口
- 非凡、成熟、稳定的Boost软件，具有非常好的应用程序兼容性
- IP30标配坚固金属外壳
- 包括1米长的USB电缆



PCI Express卡

- 个人电脑的新一代输入/输出扩展
- 真正的串行连接，连接稳定
- 即插即用安装，自动配置
- 在x1、x4、x8和x16通道的插槽内使用
- RS232及RS422/485产品为1、2、3、4和8端口
- LPT 打印机端口，有低配置和全高配置版本供选择
- 有光电屏蔽版本供选择
- 系列内包含供电EPOS



ExpressCard卡

- 笔记本电脑的新一代输入/输出扩展
- 在34毫米和54毫米插槽内均可使用
- 用户喜爱的形状，方便笔记本电脑用户，坚固耐用
- ExpressCards高速卡让您体验卓越的即插即用经验
- RS232和RS422/485产品为1和2端口
- 有PCIe 软件和LPT打印机端口版本供选择
- 还有PCMCIA适配器供选择



uPCI卡

- 适用于个人电脑和服务器
- 真正的串行连接，连接稳定
- 通用3.3和5V插槽
- RS-232和RS422/485产品为1、2、3、4和8端口
- LPT打印机端口，有低配置和全高配置版本供选择
- 有光电屏蔽版本供选择
- 系列内包含供电EPOS
- 亦可用在PCI Express



蓝牙

- 真正的无线，无需电缆
- 1类和2类设备使用范围10至30米
- RS232转换器，板上软件也可与哑设备一起使用
- 其它可供选择的蓝牙产品：
 - ◆ 闪存
 - ◆ PCMCIA卡
 - ◆ 蓝牙RS232型
- 可以通过设备供电
- 设备可与PC连接



PCMCIA卡

- 适合在平板电脑、笔记本电脑和掌上电脑使用
- 连接稳定
- 即插即用安装
- 有安全或可移除电缆供选择
- 高速连接，可至921,600波特
- RS-232和RS422/485产品为1和2端口
- 亦可用在ExpressCard



配件

- DIN标准导轨套件，可供2、4和8端口以太网到串行接口以及USB到串行接口设备使用
- 多种产品系列的电缆，完全符合RoHS标准
- 电源分适合在英国、欧洲和美国使用

连接、配置和串行设备控制

公司和产品资质认证



我们的研发和制造部门可为您提供定制设计和完美匹配的解决方案。

Brainboxes公司的口号是：从理念到客户，您的串行连通需要走向全球，现在我们帮您把问题解决了！